

无线WIFI产品的CE认证

产品名称	无线WIFI产品的CE认证
公司名称	华迅检测（深圳）集团有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道沙企社区中心路18号高盛大厦A1305（注册地址）
联系电话	0755-27202251 18123734926

产品详情

WiFi中所说的2.4G和5G是指频段是GHz。2.4G是一种无线技术，由于其频段处于2.400GHz~2.4835GHz之间，所以简称2.4G无线技术。2.4G WiFi是指基于IEEE 802.11b的技术标准，而IEEE 802.11b基于2.4GHz的频段的IEEE802.11系列标准的产品。5G WiFi则是指基于IEEE 802.11ac标准开发的无线技术，因为IEEE 802.11ac技术本身工作在5GHz频段，因而又叫5G WiFi。

无线WiFi 2.4产品CE认证用到哪些标准？

射频检测标准：ETSI EN 300 328 V2.2.2

电磁兼容检测标准：ETSI EN 301 489-17 (2.4G/5G WiFi/BT 标准一样)

电器安全检测标准：EN 62368-1（无线信息技术产品安规标准一样）

SAR测试标准：EN 62209-1(头部SAR),EN 50566(身体SAR),EN 50665,EN 50663

无线WiFi 5G产品CE认证用到哪些标准？

射频检测标准：

ETSI EN 301 893 V2.1.1（5G WiFi:5150-5700MHz）

ETSI EN 300 440 V2.2.1（5G WiFi: 5725-5875MHz）

电器安全检测标准：EN 62368-1（无线信息技术产品安规标准一样）

SAR测试标准：EN 62209-1(头部SAR),EN 50566(身体SAR),EN 50665,EN 50663（MPE）

无线WIFI产品CE认证需要资料：

使用说明书；

电路原理图；

丝印图；

方框图；

号位图；

BOM(零部件清单)

铭牌标签等

无线wifi产品CE认证办理流程：

- 1、项目申请——向检测机构递交CE认证申请。
- 2、资料准备——根据CE认证要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。
- 5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。
- 6、签发证书——报告审核无误后，颁发CE认证证书。

无线wifi产品CE认证其他注意细节：

无线射频RF 测试需要准备定频样机提供定频软件

传导法样机，需要提前焊接射频引线

WIFI 2.4G/5G一般都是申请商采购，需要供应商提供无线技术支持

周期问题一般要1个月以上，需要提前把控时间